

Title (en)

BETT LIFTER FOR ONE OR SEVERAL ROWS.

Title (de)

EIN- ODER MEHRREIHIGE RÜBENERNTEMASCHINE.

Title (fr)

ARRACHEUSE DE BETTERAVES EN UNE OU PLUSIEURS RANGEES.

Publication

**EP 0624057 A1 19941117 (DE)**

Application

**EP 94901876 A 19931125**

Priority

- DE 4240203 A 19921130
- EP 9303308 W 19931125

Abstract (en)

[origin: WO9412012A1] A beet lifter for one or several rows has a chopper (2) for removing part of the beet leaves and a separator for petioles (9) and low-growing beet leaves (10) mounted downstream of the chopper (2) and provided if required with a topping blade. A rotary driven roller feeler (3) is provided to vertically adjust the separator. The axis of rotation (11) of the roller feeler (3) is vertical or inclined with respect to the horizontal plane (15). The roller feeler (3) is provided on at least part of its surface with separating elements (13) for the petioles (9) and the low-growing beet leaves (10).

Abstract (fr)

Une arracheuse de betteraves en une ou plusieurs rangées comprend une hacheuse (2) pour enlever une partie des feuilles des betteraves et un dispositif séparateur pour les pétioles (9) et les feuilles basses (10) des betteraves, monté en aval du hachoir (2) et pourvu le cas échéant d'une lame d'étiement. Une roulette tâteur (3) entraînée en rotation sert à régler en hauteur le dispositif séparateur. L'axe de rotation (11) de la roulette tâteur (3) est vertical ou incliné par rapport au plan horizontal (15). La roulette tâteur (3) est pourvue, sur au moins une partie de sa surface d'éléments séparateurs (13) pour les pétioles (9) et les feuilles basses (10) des betteraves.

IPC 1-7

**A01D 23/02**

IPC 8 full level

**A01D 23/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A01D 23/02** (2013.01); **A01D 2023/022** (2013.01); **A01D 2023/024** (2013.01); **A01D 2023/026** (2013.01); **A01D 2023/028** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE DE DK ES FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

**WO 9412012 A1 19940609**; AT E165206 T1 19980515; DE 4240203 A1 19940601; DE 4240203 C2 19960808; DE 59308443 D1 19980528; EP 0624057 A1 19941117; EP 0624057 B1 19980422; ES 2117989 T3 19980901; PL 173955 B1 19980529; PL 304697 A1 19950109; RU 2108020 C1 19980410; UA 27878 C2 20001016

DOCDB simple family (application)

**EP 9303308 W 19931125**; AT 94901876 T 19931125; DE 4240203 A 19921130; DE 59308443 T 19931125; EP 94901876 A 19931125; ES 94901876 T 19931125; PL 30469793 A 19931125; RU 94036008 A 19931125; UA 94085757 A 19931125